

**Анионит АНС**

*ТУ У 24.1-30168850-025-2002*

Низкоосновный макропористый анионит

Матрица - сополимер стирола и дивинилбензола.

Ионогенные группы - первичные и третичные аминогруппы.

АНС - слабоосновная анионообменная смола макропористого типа, имеет стиролдивинилбензольную матрицу с первичными и третичными аминогруппами. Обладает развитой системой макропор, что обеспечивает высокую емкость и хорошую осмотическую стабильность.

Область применения :

- Предназначен для деминерализации вод с высоким солесодержанием благодаря высокой селективности к жестким ионам.
- Упаковка - двойные полиэтиленовые и полипропиленовые мешки ( масса продукта 35 кг), к
- Транспортируется крытым транспортом.
- Хранится в складских помещениях при температуре не ниже +2° С. Замороженный анионит
- Гарантийный срок хранения - 12 месяцев со дня изготовления.

Техническая характеристика

Внешний вид - зерна сферической формы.

Гранулометрический состав: Размер зерен в набухшем состоянии, мм  
 0,315 - 1,250

Массовая доля рабочей фракции, %, не менее 95

Массовая доля влаги, % 40 - 60

Удельный вес набухшего анионита в Cl-форме, см

3,0 :

Полная статическая обменная емкость, мг-экв/л, не менее

1

Динамическая обменная емкость, мг-экв/см<sup>3</sup>, не менее

9

Осмотическая стабильность, %, не менее 95

Окисляемость фильтрата в пересчете на кислород, мг/дм<sup>3</sup>

0,